

海尔全自动洗衣机

使用说明书



本说明书适用机型 XQB45-18

海尔集团

油尔电器国际股份有限公司

地址: 青岛高科技工业园海尔路海尔园内 邮编: 266101 服务电话: (0532) 8939999 传真: (0532) 7636565

Internet网址: http://www.haier.com E-mail地址: washer@haier.com ● 专用号: 0030506637

使用前请仔细阅读说明书

● 请妥善保存,以备参阅



2004年第2版 VC 532236

目录

● 规格表 封二
● 各部位名称1
● 注意事项 2
● 安装与调整 4
● 洗前准备8
● 洗涤须知9
● 洗涤剂的使用9
● 操作按钮及操作步骤・・・・・・・・・・・10
● 关闭上盖 13
● 洗衣结束13
● 洗后处理 14
● 故障排除 疑问解答 ・・・・・・・15
● 装箱说明16
● 安全用电提示 售后服务・・・・・・・17

规格表

本产品执行标准: GB/T 4288-2003 家用电动洗衣机

A LOS HIGHWAY AND DOWNERS		
水位/水量(L)	1/15 、 2/18 、 3/21 、 4/24 、 5/27 、 6/29 、 7/33 、 8/36 、 9/39 、 10/43	
进水压力(MPa)	0. 03MPa~0. 78MPa	
額定洗涤/脱水 容量(kg)	4.5	

安全用电提示



本产品属于 [类电器,请您使用时注意用电安全!

- 1. 必须使用有可靠接地的电源,电源的地线要埋入大地,不能和自来水管等公用设施连接;分清电源的地线和零线,不能将这两种导线连接在一起。
- 2. 必须使用单独专用插座,插座应为国家强制性产品认证的 合格产品。

为了您和家人的安全,如果您家中用电有不符合上述要求的地方,请您尽快改进。

售后服务

尊敬的用户,

感谢您使用海尔系列洗衣机,我公司特按照《消费者权益保护法》的有关规定,凭保修证及发票为您提供下列服务:

- 一、整机免费保修三年。
- 二、下列情况不属于免费服务范围: 1. 用户因运、装、用、管不当而损坏的: 2. 自行拆卸产品的; 3. 涂改发票或无购机发票和保修证明的; 4. 因异常电压、火灾等外部原因损坏的; 5. 未按说明书、洗衣机主体注意标牌等注意事项要求使用的; 6. 使用于一般家庭以外(如:公用机和业务用,车辆、船舶等的备品)时的故障操作损伤。 备注: 1、本产品如有结构变化、数据变化,恕不另行通知。
 - 2、根据需要,以下零件可供选购:
 - (1) 进水管(0.5m, 1m)(用于加长进水管)
 - (2) 排水管(用于加长排水管)



售后服务中心总部:青岛市308国道609号

邮编: 286101 服务电话: (0532) 8939089 传真: (0532) 7636565

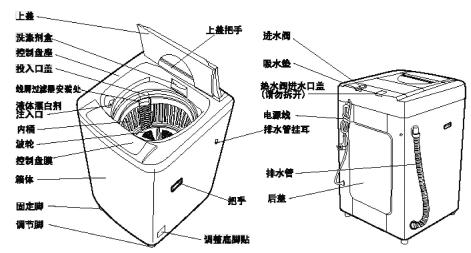
各地售后服务分中心:请参阅保修证,拨打当地售后服务电话。

Internet网址: http://www.haier.com E-mail: washer@haier.com

装箱说明

	名称	数量
● 使用说明书		● 壹本
● 合格证		● 壹枚
● 保修证		● 壹件
● 线屑过滤器		● 壹件
● 进水管部件	与流衣机连接编 连接进水管与 水龙头的接头 与进水管接头连接端	● 壹件
● 底盖板		● 壹件
(存放十洗衣	机包装上衬与包装箱上封口间)	
● 自攻螺钉		●捌件
● 模糊电脑全自	自动洗衣机	● 壹台

各部位名称



说明:本说明书中的图形均为示意图,同时由于产品的不断改进, 您所购买的产品及其配件可能与本说明书图示不一致,请 谅解。

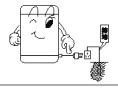
符号含义说明

警示标志	凡带有该标志的内容,关系到产品 安全和使用者的人身安全,必须严格按 要求操作,否则可能会造成洗衣机的损 坏或危及使用者的人身安全。
禁止标志	凡带有该标志的内容,是必须绝对 禁止的行为,否则可能会造成洗衣机的 损坏或危及使用者的人身安全。

- 使用前请仔细检查电源插座,确认接地可靠,以确保您的使用安全。
- 本产品只能在中国大陆使用,如要到其他国家或地区使用,请与本公司联系定制。

注意事项

请将电源线插头插在单相三极220V交流电电源插座上,插座的接地线端一定要可靠接地。 可能的话,量好使用温电保护器。





洗衣机安装就位及正常使用时,电源线插 头应便于用手插拔,停电、移动、不用或 清理时,一定要把电源插头拔下并关掉水 龙头,请勿用湿手去插或拔插头。



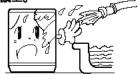


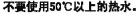
- 不要过度弯曲、拉伸、扭转、捆扎或让重物重压电源线;
- 电源插头的插片要保持清洁,若沾有灰尘,请仔细用干布擦掉;
- 当电源线或电源插头损伤时,为避免危险,必须由我公司特约维修点或 我公司售后服务部门专职人员更换。





不能安装在浴室等潮湿的地方,绝对 不能用水冲洗,不能将湿衣物放到控 制盘膜上。

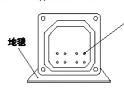








洗衣机安装在有地毯的地面上时,地毯不得堵塞通风孔。



洗衣机 庭部通 风孔



不要洗涤雨衣、自行车罩、羽绒制品等 防水性农物,以免脱水时异常振动或损 坏衣物。





不要与其它电器合用一个电源插座,插 头与插座配合松动时不要使用。





故障排除 疑问解答

(若洗衣机出现故障,请拔下电源插头进行检查)以下情况,有时不是故障,在委托修理前,请 再次确认,如确属故障,请与本公司特约维修点或本公司售后服务部门联系,切勿自行修理。

故障现象

故障原因

排除方法

			1111111111
数码管显示 "E	0"	● 预约过程中打开了上盖	● 盖上上盖
不排水或排水流 数码管显示"E	过慢	● 排水管是否放倒 ● 排水管是否堵塞	 放下排水管, 开关上盖一次, 清除异物, 开关上盖一次
运行到中途停。 数码管显示"E	E 2"	● 上盖没盖	● 盖上上盖
安全开关动作进行纠偏, 数码管显示 "E3"		● 衣物是否放傷 ● 洗衣机是否倾斜	● 重新整理衣物,盖上上盖 ● 将洗衣机调整水平,开关 上盖一次
不进水或进水	经 相。	● 水龙头是否打开,是否停水	● 打开水龙头,开关上盖一次
小班小级班小级级, 數码管显示"E4"		● 进水闽是否诸塞	● 清理进水阀,开关上盖一次
		● 水压是否过低	● 开关上盖一次
数码管显示 "E	8"	● 电源电压过低	● 拔下电源插头,电源电压
数码管显示 "E	9"	● 电源电压过高	正常时再使用
水位传感器异	常 "E6"	● 传感器松脱,导线插座接触不良	● 保证传感器接触良好
洗衣机不工作	不洗涤	是否停电电源插头是否插紧水位是否未达到预定水位	● 来电后再使用 ● 插紧电源插头 ● 注水到预定水位
DC ACOL TAIL	不脱水	● 电源插头是否插紧 ● 上盖是否盖好 ● 衣物是否提放平整	● 指紧电源插头 ● 盖好上盖 ● 将衣物放平
洗衣机内有异	音发出	● 洗衣机是否倾斜 ● 脱水时衣物是否放偏 ● 是否有异物	● 特洗衣机调整水平 ● 重新整理衣物,盖上上盖 ● 清除异物
水龙头漏水		● 进水管接头螺钉是否松弛 或扭偏	● 正确聚固接头螺钉

常见现象

现象

原 因(解释)

● 脱水开始时,断断续续脱水	● 调整平衡,防止衣物放偏
● 洗涤过程暂时停止	● 布质传感器检测布质约48秒后补进水
● 选择脱水程序,洗衣机不脱水	● 洗衣机程序设置排水时间,必须经过 一段时间后才开始脱水
● 洗涤、漂洗进水或补进水时,波轮暂停转动	● 注水时,防止水飞溅
洗衣机初次使用时,排水管内可能有少量水流出	● 这是出厂检验性能时残存的水。

7 洗后处理

- 使用后,请及时清除线周过滤器等处附有的线周杂物,否则将影响您更好的使用本机。
- 进行清理时,请先将电源插头从插座上拔下。

洗涤剂盒请拆卸后水洗

- 1 拆卸方法: 轻轻倾斜着往上拉。
- 2 安装方法: 倾斜着从上装进, 然后推进去。





- 洗涤过程中,必须使用线屑过滤器。
- 每次使用后都必須及时清理。
- 1 向上提拉,可拆下。
- 2 往下按可装上。
- 3 洗完衣物后,清理过滤网。

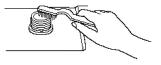






清洗

进水阀的过滤网易被杂物堵塞,阻碍进水,应大约每两个月用刷子清扫一次。



箱体污染时,用湿软布擦拭

- 不要直接用水冲洗。
- 用中性洗涤剂擦拭。
- 不可用発料、汽油、酒精擦拭。



- 1. 洗衣完毕,关闭自来水龙头。(如果需要,可卸下进水管)
- 2. 请勿在洗衣机桶内存水久置,每次使用完毕后,立即将水排净。
- 3. 必须把电源插头拔下后进行保养。
- 4. 挂好电源线和排水管。
- 5. 用干净的软布将洗衣机表面及桶内水珠擦干净,将上盖打开一段时间(约1小时)后,再 关上上盖。

注意事项

洗衣机工作时,不要将手伸进运转中的 洗衣机桶里面,即使转速很慢也是危险 的,要特别注意孩子,切勿让儿童攀爬洗 衣机。





不能自行分解、修理、改装。





不要特任何热的、重的物品(如盛有 热水的壶)放在洗衣机上。



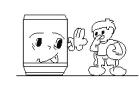
无人照看的儿童或残疾体弱者不得使用



不要洗涤染有挥发性物质 (稀料、汽油等)的农物。

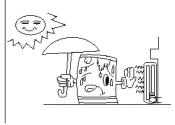


避免阳光直接照射洗衣机,不要靠近**暖** 气等热源。



此机器。





洗涤时,线屑过滤器一定要完好,并安装到位。如线屑过滤器通失或破损,请 与我公司当地售后服务联系。



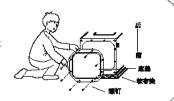
- 为了您的衣物和洗衣机不受损坏,洗衣前 清您取出口袋中所有硬币、纽扣、砂子、 发夹等异物。
- 洗衣前,请仔细确认水龙头是否打开, 进水管是否正确连接。
- 建议采用低泡洗衣粉。

安装与调整

请您按说明书的要求安装与调整洗衣机,这对您的安全及正确使用洗衣机很重要

安装底盖板

用户打开包装之后,请将洗衣机轻轻地向前放倒在柔软的物体上(如毛巾布、毛毯等) 用十字花螺丝刀将 底盖板用8个螺钉安装到洗衣机底部,然后轻轻扶起,如图所示。



安装位置的调整

洗衣机距离墙 20mm以上,支撑面最大允许倾斜角为 2°. 地面倾斜或不平会造成 洗衣机运行不平稳或中途停止,请用以下方法调整:

● 水平的确定

将系有重缝的吊绳吊挂确认洗衣机是否水平。

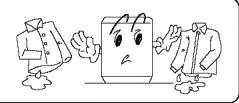


- 调节调整脚
- 1. 旋转调整脚时,请将调整脚侧稍抬起,松开调整螺母,旋转调整脚。
- 2. 调整完毕,旋紧调整螺母。



请 注 意

- ●即使桶内无水,也要经过一段时间后 才开始脱水。
- 洗涤毛织品时,不要用浸泡程序。
- ●易掉色的农物和其它农物分开洗涤。



- 在选择了单独"漂洗"、单独"脱水"或"漂洗一脱水"过程,洗衣机运行后,只有在洗涤情况下可以进行程序和过程的设定,其它情况下不能设定。
- 4 按"水位"按钮选择水位。



开启电源并启动后,洗衣机自动检测布量,经布量检测后, 水位自动设置 , 如果选择其它水位,先按动"启动 / 暂停"按钮,再按动"水位"按钮,选择水位。

5 按"预约"按钮,设定预约时间



开启电源后,洗农机预约洗涤程序自动设定为非启动状态,当悠要求洗农过程在预定时间 结束时,可被动"预约"按钮,选用预约洗涤程序。

● 运行预约程序的确认

- "预约"启动后,您选择程序的指示灯灭,"预约小时"指示灯 和剩余预约时间亮,预约过程中,用手按住"预约"按钮,可 显示预约状态。
- (MANU) (
- 改变运行程序或取消预約,需切断电源,重新选择。
- 6 按"启动/暂停"按钮
- 5 关闭上盖

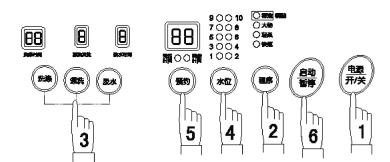


进入脱水程序,如打开上盖,洗衣机会停止运行并报警

6 洗衣结束

洗衣过程结束后,洗衣机自动断电

b 操作按钮使用步骤及各步骤说明



1 按"电源开/关"按钮,开启电源。



2 按"程序"按钮,选择程序。



开启电源后,标准程序自行设定,如果选用其它全自动程序,可按动"程序"按钮至相应的程序灯亮。

例:对少量的轻污衣物洗涤时,用"快速"程序。

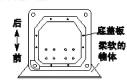
- 选择标准程序时,洗衣机执行模糊程序,电脑可按洗涤物布质、质量多少选择水位、洗涤时间,全过程自动控制。
- 3 按"洗涤"、"漂洗"、"脱水"按 钮,选择各过程时间或次数。



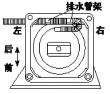
开启电源后,洗衣机自行设定"洗涤"、"漂洗"、"脱水"过程程序,此为常用标准程序。如果选用其它过程程序,按动"洗涤"、"漂洗"、"脱水"按钮,选择浸泡、洗涤、脱水的时间和漂洗的次数。当开启电源后,如果首先按动了"漂洗"、"脱水"按钮中的一个。则其前面的过程数码管自动熄灭,其前面的过程程序不再运行,例如:开启电源后,首先按动了"脱水"按钮,则启动后直接执行单独脱水过程。

如何改变排水管方向

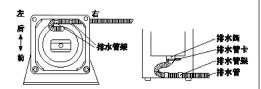
1. 将洗衣机前面朝下,轻轻放倒, 用十字花螺丝刀将8个螺钉卸 下,取下底盖板。



2. 将排水管架从箱体上取下,然后 将排水管从箱体左侧拉入箱体内。



3. 将排水管从排水網上拆下(注意不要弄破排水管)将弯头方向转180°,在排水阀连接处涂上801 胶,然后把排水管装上,并用管卡卡牢固,再把排水管从箱体右侧安装孔伸出,并用排水管架固定在箱体上,最后把排水管挂在箱体挂耳上。

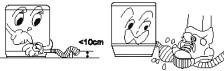


注意: 为确保安装的正确性,排水管的换向建 议由我公司的售后服务人员进行改装。

排水管的使用

排水管应排水流幅

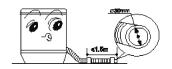
1. 排水管高度应小于 10cm , 否则将造成排水 不畅,排水时间太长,洗衣机会中途停止。



- 2. 勿踩踏或压排水管。
- 3. 排水管不需要太长时,可从中间部位切除,为 了排水流畅,可将排水管前端斜切。



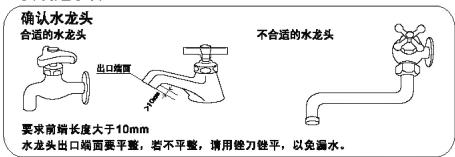
4. 需加长排水管时,请另购排水管,加长排水管的内径应不小于 30mm, 长度应不大于 1.5m。



加长排水管过长时,可从A或B两处 切除排水管。

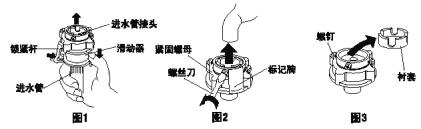


安装进水管

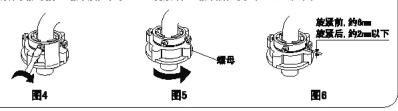


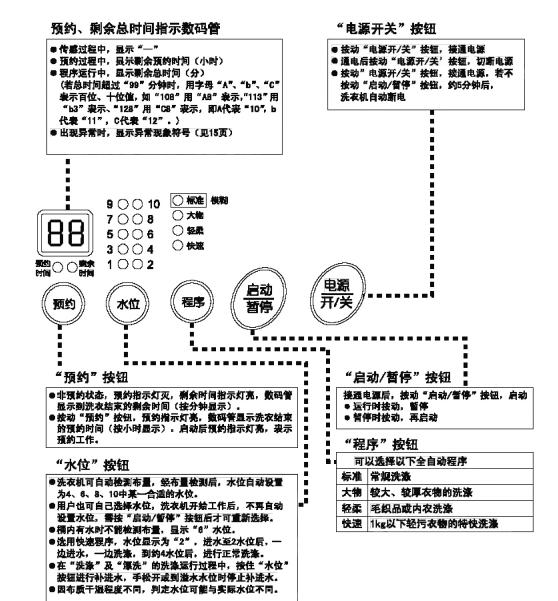
进水管接头与水龙头的连接

- 1. 按住锁紧杆下端往下压滑动器,从进水管部件上取下进水管接头,如图1。
- 2. 将进水管接头四个螺钉均等松至可套在水龙头上为止,然后揭下标记牌,旋松紧固螺母至螺纹露出约6mm,再将进水管接头套在水龙头上,向上用力使水龙头嘴部紧贴接头内的橡胶。如图2. (如果水龙头口径偏大,进水管接头套不上,则松开四个螺钉,取下衬套,水龙头前端必须平整,否则会漏水,如图3)



- 3. 均等紧固进水管接头上的四个螺钉,如图4。
- 4. 按图示要求旋紧紧固螺母,使水龙头嘴部与橡胶密封良好,如图5。
- 注:旋紧紧固螺母前,螺纹露出约6mm,旋紧后,螺纹露出小于2mm,如图6。





4 操作按钮及操作步骤

a 操作按钮作用说明

指示灯状态及含义

- 灯灭
- :○: 一闪一亮,显示正在运行的程序
- 灯亮,星示将要运行的程序或选中的状态

"洗涤"按钮

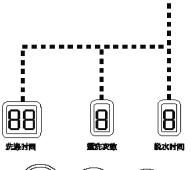
- 按"洗涤"按钮,对洗涤过程进行设定。
- 在标准、大物、程序中,按"洗涤"按钮,可设定不同的洗涤时间,从0-25分钟。
- 在轻柔程序中,接"洗涤"按钮,可选择过程,不可 改变洗涤时间。
- 在快速程序中,按动"洗涤"按钮,洗衣机不响应。

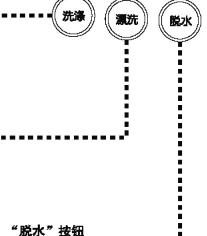
"漂洗"按钮

- 按"漂洗"按钮,对漂洗过程进行设定。
- 在标准、大物程序中,按"漂洗"按钮,可设定不同的漂洗次数 0 1 2 3 4次。
- 在轻柔程序中,按"漂洗"按钮,可选择漂洗过程,不可改变漂洗次数。
- 在快速程序中,按动"漂洗"按钮,洗衣机不响应。

过程程序指示数码管

- ●传感过程中,洗涤时间显示 "--"
- ●程序运行中,显示相应过程的剩余 时间(分)或剩余次数

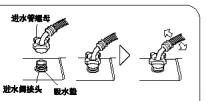




- 按"脱水"按钮、对脱水过程进行设定。
- 在标准、大物、程序中,按"脱水"按钮,可设定不同的脱水时间,从0-0分钟。
- ◆ 在轻柔程序中,接动"脱水"接钮,可选择脱水过程,不可改变脱水时间。
- 在快速程序中,按动"脱水"按钮,洗衣机不响应。

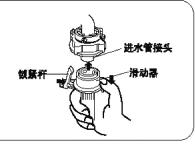
进水管与洗衣机连接

- 1. 切勿取下吸水墊,每次使用洗衣机前请检查 吸水垫是否脱落或破损,如有此情况,请及 时与我公司售后服务联系。
- 2. 将进水管螺母套到进水阀接头上。
- 3. 拧紧进水管螺母,稍晃动确认是否紧 固合适。
- 注: 请不要打开热水阀盖



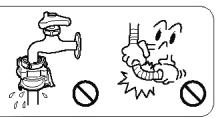
进水管接头与进水管的连接

- 1. 压下滑动器,将进水管插入进水管接头。
- 将镁紧杆挂住进水管接头,放下滑动器, 到发出"啪"的声音为止。



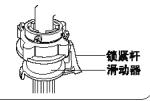
检查进水管接头与水龙头的连接

- 1. 轻轻拉进水管确认是否紧固。
- 2. 安装完毕打开水龙头,确认是否漏水。
- 3. 讲水管不能用力弯曲。
- 每次使用洗衣机前,请检查进水管接头与水 龙头的连接及进水管连接处安装是否牢固, 防止安装不到位而脱落。



进水管拆卸

- 1. 关闭水龙头。
- 按住锁紧杆压下滑动器,然后拔下进水管。如果每周使用洗衣机一次以上,可不卸下进水管 接头,避免固定螺钉损伤。



1 洗前准备

洗衣前的准备工作

- 1.接好进水管。
- 2. 确认电源插座可靠接地后,将电源插头插入 电源插座。接地端不应与煤气管道、自来水 管道连接。
- 3. 将排水管放下。



4. 地面倾斜或不平会造成洗衣机运行不平稳或 引起异常声音,请放平洗衣机。



洗涤物在洗涤前请注意如下事宜

确认洗涤物有 无特殊要求。

等取出。

币、砂子、发夹 扣扣好、拉链拉 投入前将衣物展 好。

清理衣袋,将硬一将长带打结、纽一洗涤物不应过量, 开抖松。

波纶运转时,衣物 的纽扣可能会发出 声音。为慎重起见。 将带有纽扣的衣物 放在衣物当中。







- a、检查衣物是否适合洗衣机洗涤;
- b、将易褪色的衣物分开:
- c、不易吸水的农物请用手按入水中:
- d、附有较多泥灰的衣物, 请先除去污物, 特别脏污的部位, 可事先沾上洗涤剂, 这样更易消除该部位的污垢:
- e、表面易起球和长绒的衣物翻转后投入:
- f、受化学品污染的衣物勿直接投入洗衣机内。

2 洗涤须知



- 洗衣机的洗涤、脱水容量是指一次可 洗、脱干燥状态标准洗涤物(按标准 GB/T 4288-2003附录A中A4规定的洗涤 物)的量大重量。
- 布质的厚度、大小、种类不同、会影 响实际洗涤容量。 1次洗涤以放入适 量洗涤物、洗涤过程中洗涤物能正常 翻转为宜。
- 車边采用低泡洗衣粉。
- 少量的洗涤物请不要选择高水位,以 防水滴飞溅.

3 洗涤剂的使用



如何使用软化剂

- 软化剂的使用方法、使用量按软化剂的 说明书。
- 将软化剂注入洗涤剂盒时,请注意不要
- 超过水帽的景下沿。

 因软化剂很容易凝固,请经常清洗(进行预约洗涤时,每次都应清洗)。

 软化剂投入后,请不要长时间放置,否
- 则可能因软化剂的固化而导致流通不畅

如何使用漂白剂

- 注水至规定水位后,将漂白剂用容器 稀释后,慢慢倒入液体源白剂投入口。
- 帯色或有花样的衣物易掉色,应避免 使用源白剂。
- 重白剂不应直接接触洗涤物。
- 漂白剤的使用方法、使用量按漂白剂 的说明书。
- 粉末型漂白剂溶化后再使用。

- 申 将洗衣粉、软化剂直接放入洗涤剂盒,如 左图所示。
- 投放完毕后,需将洗涤剂盒关闭。

如何使用洗衣粉

- 模糊程序及预约洗涤时,藏议将洗衣粉直 接投入洗涤剂盒。 ● 在洗衣机内直接溶化(不适用于模糊程序
- 及预约洗涤)
 - 1. 注入少量水(选择最低水位)。
 - 2. 放入洗衣粉, 运转约30秒钟, 使之充分 溶化后按动"启动/智停"。
 - 3. 放入洗涤物,选择合适水位。再次按 动"启动/暂停"。
- 洗衣粉的速溶方法
 - 1. 准备约30°C的温水和容器。
- 2. 边搅拌边放入洗衣粉, 使之充分溶化。
- 费用特快程序时,为保证洗涤效果,建议 使用液体洗涤剂,不要使用洗农粉。
- 请根据洗涤量及所选择的水位、水量适量 投放洗衣粉。
- 建议不要使用高泡洗衣粉。
- 质量不好或时间长失效的洗衣粉可能会结 块,使用时请注意及时清理洗涤剂盒。